

FICHA TÉCNICA

CARACTERÍSTICAS

Humus líquido de Biojal es un fertilizante orgánico líquido de color negro oscuro estable.

Por su estricto proceso de elaboración cuenta con un estándar de calidad el cual no cambia, contiene micro y macro nutrientes que están 100% asimilables para planta en forma inmediata ofreciéndole una fertilización sana y balanceada. Contiene ácidos húmicos y fúlvicos que por su estructura se incorporan rápidamente al suelo para mejorar las condiciones de la tierra o sustrato. Potencializa los fertilizantes químicos ayudando a desdoblarlos y evitando la volatilización.

Siembra vida, inoculando microorganismos benéficos que activan los procesos biológicos del suelo e incremento en la capacidad inmunológica de las plantas protegiéndolos contra las plagas. Presenta humatos, fitohormonas y rizógenos que propician y aceleran la germinación de la semillas, ayuda a la floración, crecimiento de brotes y al enraizamiento.



PRESENTACIÓN

1 lt, 5 lt, 20 lt y 1,000 lt



ANÁLISIS

Parametros Fisicos

pH (1 gr/100 mls de agua destilada)	7.80
C.Eléctrica (1 gr/100 mls de agua destilada)	> 6.0
Densidad (gr/cm ³)	1.03
Materia Orgánica (%) Walkley-Black	0.54
Carbono (%)	0.31
Relación Carbono/Nitrógeno	2.07

Microelementos

	ppm	%
Fierro Fe-2 (Digestión Hum. A.A.)	53.00	0.01
Zinc Zn+2 (Digestión Hum. A.A.)	1.00	0.00
Cobre Cu +2 (Digestión Hum. A.A.)	0.00	0.00
Manganeso Mn+4(Digestión Hum. A.A.)	1.00	0.00
Boro B+3 (Azometina-H)	12.00	0.00

Nitrógeno

	ppm	%
Nitrógeno Nitrico N-NO ₃ -	120.00	0.01
Nitrógeno Amoniacal N-NH ₄ +	165.00	0.02
Nitrógeno Ureico N-NH ₂ +(Kjeldahl)	1,235.00	0.12
Nitrógeno Total		0.15

Aniones (-)

	ppm	%
Nitratos NO ₃ - (Brusina)	531.42	0.05
Fosforo de Fosfatos P-PO ₄ - (Morgan)	200.00	0.02
Pentoxido de fosforo P ₂ O ₅	458.20	0.05
Sulfatos SO ₄ -2 (Turbidimetrico)	1,200.00	0.12
Azufre de Sulfatos S-SO ₄ -2	400.00	0.04
Cloruros Cl- (Mohr)	1,701.60	0.17

Cationes (+)

	ppm	%
Sodio Na+ (Digestión Hum. A.A.)	140.00	0.01
Potasio K+ (Digestión Hum. A.A.)	1,450.00	0.15
Oxido de Potasio K ₂ O	1,746.67	0.17
Calcio Ca+2 (Digestión Hum. A.A.)	400.00	0.04
Oxido de Calcio CaO	560.00	0.06
Magnesio Mg+2 (Digestión Hum. A.A.)	100.00	0.01
Oxido de Magnesio MgO	165.70	0.02
Amonio NH ₄ + (EDTA/Fenol)	212.03	0.02

*Estos porcentajes pueden variar debido a que es un producto orgánico.

PRECAUCIONES

No se ingiera y evite el contacto del producto con lo ojos y la piel.

Manténgase fuera de la alcance de los niños y de las personas inexpertas. Lávese las manos después de utilizar el producto.

Tratamiento medico: En caso de contacto con los ojos o piel lavar inmediatamente con abundante agua, sí existe irritación persistente, acudir al médico. En caso de ingestión no inducir al vómito, avisar y mostrar la etiqueta a un médico.

